



YVA-kuulutus - Siikalatvan ja Siikajoen Leuvanvevan tuulivoimahanke: tuulivoimapuisto ja 400 kV:n voimajohto

Hankkeesta vastaava (VSB Uusiutuva Energia Suomi Oy) on toimittanut yhteysviranomaisena toimivalle Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (myöhemmin ELY) ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (252/2017, YVA-laki) mukaisen ympäristövaikutusten arviointiohjelman Siikalatvan ja Siikajoen Leuvanvevan tuulivoimahankeeseen. Tuulivoimahanke koostuu tuulivoimapuiston alueesta ja tarkasteltavista sähkönsiirron vaihtoehtoisista reiteistä. Ympäristövaikutusten arviointiohjelma on hankkeesta vastaavan esittämä suunnitelma hankkeensa eri toteutusvaihtoehdoista ja niiden ympäristövaikutusten arvioimisesta.

Hankekuvaus ja arvioitavat vaihtoehdot

VSB Uusiutuva Energia Suomi Oy (VSB) suunnittelee tuulivoimapuiston rakentamista Siikalatvan sekä Siikajoen kuntiin Leuvanvevan alueelle, noin kolme kilometriä Rantsilan taajamasta lounaaseen ja noin 12 kilometriä Pulkkilan luoteispuolella. Hankealueen laajuus on noin 11 800 hehtaaria. Alueelle suunnitellaan enintään 89 tuulivoimalan rakentamista, joiden kokonaiskorkeus on enintään 310 metriä ja yksikköteho noin 6–10 MW. Leuvanvevan hankkeen sähkönsiirto toteutetaan tuulivoimapuiston alueella maakaapelein ja ilmajohto, ja tuulivoimapuiston alueelle rakennetaan kolme sähköasemaa. Tuulivoimapuistoa varten rakennetaan uusi 400 kV:n voimajohto joko Raahen Lumijärven sähköasemalle tai Haapaveden sähköasemalle, jotka molemmat ovat suunnitella.

Tässä ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä tullaan arvioimaan tuulivoimapuiston osalta kahta varsinaista vaihtoehtoa, sekä hankkeen toteuttamatta jättämistä, vaihtoehtoa VE 0. Sähkönsiirron osalta tarkastellaan kolmea eri vaihtoehtoa.

Tuulivoimapuiston vaihtoehdot

- VE 0** Tuulivoimapuistoa ja voimajohtoa ei rakenneta
VE1 Rakennetaan enintään 89 tuulivoimalaa, joiden kokonaiskorkeus on enintään 310 metriä ja yksikköteho noin 6–10 MW.
VE2 Vaihtoehto muodostetaan YVA-selostusvaiheeseen.

Sähkönsiirron vaihtoehdot

SVE1

- Tuulivoimapuiston sisäinen sähkönsiirto toteutetaan maakaapelein ja ilmajohto (110 tai 400 kV).
- Tuulivoimapuistoon rakennetaan kolme sähköasemaa.
- Tuulivoimapuiston verkkoliityntä on Lumijärven sähköasemalle, jota suunnitellaan Raahen, noin 15 kilometrin päähän tuulivoimapuistosta länteen.
- Verkkoliityntää varten rakennetaan lähes 22 km voimajohtoa (400 kV)

SVE2

- Tuulivoimapuiston sisäinen sähkönsiirto toteutetaan maakaapelein ja ilmajohto (110 tai 400 kV).
- Tuulivoimapuistoon rakennetaan kolme sähköasemaa.
- Tuulivoimapuisto liitetään Haapaveden sähköasemalle, jota suunnitellaan noin 17 kilometrin päähän tuulivoimapuiston eteläpuolelle.
- Verkkoliityntää varten rakennetaan hieman alle 25 km voimajohtoa (400 kV)

SVE3

- Tuulivoimapuiston sisäinen sähkönsiirto toteutetaan maakaapelein ja ilmajohto (110 tai 400 kV).
- Tuulivoimapuistoon rakennetaan kolme sähköasemaa.
- Tuulivoimapuisto liitetään Haapaveden sähköasemalle, jota suunnitellaan noin 17 kilometrin päähän tuulivoimapuiston eteläpuolelle.

POPELY/3029/2021

- Verkko-liityntää varten rakennetaan vähän yli 25 km voimajohtoa (400 kV). Reitti kiertää Haapaveden lintuvedet ja suot -Natura-alueen.

Asiakirjojen nähtävilläolo ja mielipiteiden esittäminen

Ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (YVA-laki, 252/2017) mukainen ympäristövaikutusten arviointiohjelman kuulutus on nähtävillä 1.-30.6.2022 Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen verkkosivulla sekä Siikalatvan, Siikajoen, Haapaveden ja Raahen kaupunkien internet-sivujen virallisissa ilmoituksissa. Ohjelmaan voi tutustua Ympäristö.fi -sivustolla osoitteessa: <https://www.ymparisto.fi/leuvannevantuulivoimaYVA>. Painetut YVA-ohjelmat tutustumista varten on seuraavissa toimipaikoissa (aukioloaikojen puitteissa):

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus: Veteraanikatu 1, 90100 Oulu
Haapaveden kaupungintalo: Tähtelänkuja 1, 86600 Haapavesi
Haapaveden kirjasto: Urheilutie 64 B, 86600 Haapavesi
Raahen kaupungintalo: Rantakatu 50, 92100 Raahen
Raahen pääkirjasto: Rantakatu 45, 92100 Raahen
Siikalatvan kunnantalo: Pulkkilantie 4, 92600 Pulkki
Rantsilan kirjasto: Kunnantie 1, 92500 Rantsila
Siikajoen kunnanvirasto: Virastotie 5 A, 92400 Ruukki
Luohuan lähikirjasto: Kupsalankuja 7, 92450 Luohua

Mielipiteet ja lausunnot tulee toimittaa kirjallisina **30.6.2022** mennessä Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle sähköpostitse osoitteeseen: kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi tai postitse osoitteella PL 86, 90101 OULU. (Viittaus: POPELY/3029/2021). Sähköisesti toimitettavien kannanottojen toivotaan olevan kopioitavassa muodossa.

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus antaa lausuntonsa YVA-ohjelmasta viimeistään 31.7.2022. Lausunto, johon sisältyy yhteenveto jätetyistä mielipiteistä ja lausunnoista tulee nähtävillä osoitteeseen <https://www.ymparisto.fi/leuvannevantuulivoimaYVA>.

Tiedotus- ja keskustelutilaisuus

Hanketta ja ympäristövaikutusten arviointiohjelmaa esitellään tiedotus- ja keskustelutilaisuudessa torstaina 9.6.2022 klo 17.00. Tilaisuudessa esitellään myös hankkeen kaavoitusta. Tilaisuus järjestetään Gananderin koululla (Sandelsintie 4, 92500 Rantsila). Kahvitarjoilu klo 16.30 alkaen. Tilaisuuteen on mahdollista osallistua myös verkkoyhteyden kautta (Teams-kokous). Ohjeet ja osallistumislinkki julkaistaan hankkeen internetsivuilla. Tervetuloa!

Lisätietoa:

YVA-menettelystä: ympäristöasiantuntija Saara-Kaisa Konttori, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, p. 0295 038 022, etunimi.sukunimi@ely-keskus.fi

Hankkeesta: projektipäällikkö Olli Kiviniemi VSB Uusiutuva Energia Suomi Oy, p 040 765 5224, etunimi.sukunimi@vsb.energy

Kuulutuksen julkaiseminen

Tämä kuulutus julkaistaan 1.6.2022 ja pidetään nähtävillä 30.6.2022 saakka Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen verkkosivulla www.ely-keskus.fi/Kuulutukset (valitse alue Pohjois-Pohjanmaa). Kuulutus on julkaistu samanaikaisesti myös hankkeen YVA-sivulla <https://www.ymparisto.fi/leuvannevantuulivoimaYVA>

Siikalatvan, Siikajoen, Raahen ja Haapaveden kuntia on pyydetty tiedottamaan kuulutuksesta verkkosivuillaan ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain 17 §:n ja kuntalain (410/2015) 108 §:n mukaisesti.